JAY-tech®

Navigationssystem
NAV5001

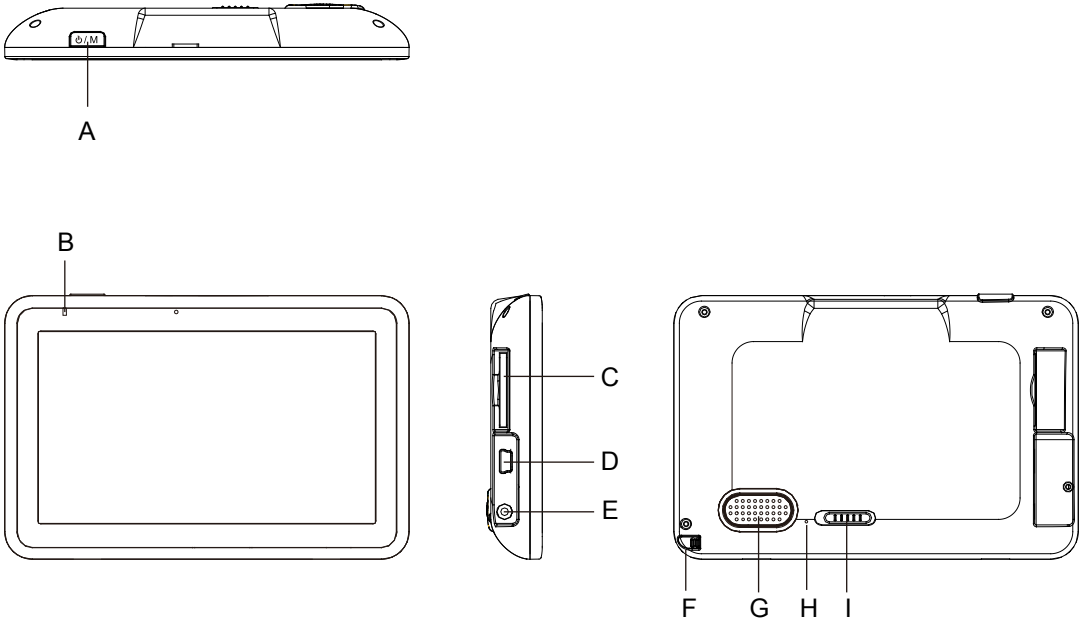
Benutzerhandbuch

Inhaltsverzeichnis

Produkteinführung 2
Vorsichtsmaßnahmen 4
Anleitung zur Bedienung des GPS-Navigators 5
Grundbedienung 6
Ändern des Hintergrundbildes 9
Medienwiedergabe 11
Games (Spiele) 20
Systemeinstellungen 21
Technische Daten 24

Um Ihnen eine richtige und schnelle Verwendung dieses Produkts zu ermöglichen, statten wir Sie mit diesem von uns erstellten Handbuch aus, in dem das Produkt vorgestellt und seine Bedienung erklärt wird. Lesen Sie es bitte vor Inbetriebnahme des Navigators genau durch.

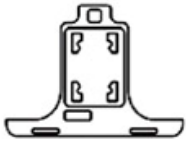
Produkteinführung



A	Menü / Stromversorgung	F	Stift
B	LED-Anzeige	G	Lautsprecher
C	Steckplatz für SD-Speicherkarten	H	Rücksetztaste
D	USB-Anschluss	I	Netztaste
E	Ohrhöreranschluss		

Mitgeliefertes Zubehör

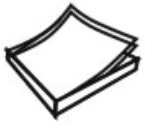
Geräthalter



Stift

Kfz-Befestigung

Bedienungsanleitung



Kfz-Ladegerät

USB-Kabel

Ohrhörer

DVD-ROM

Vorsichtsmaßnahmen

Achten Sie beim Lenken eines Fahrzegs immer auf Sicherheit. Lassen Sie sich dabei nicht von der Navigation ablenken und haben Sie stets alle Fahrbedingungen im Auge. Schauen Sie beim Lenken so wenig wie möglich auf den Navigationsbildschirm und verwenden Sie akustische Befehle, sofern möglich. Während des Lenkens dürfen Sie keine Zielorte eingeben, Einstellungen ändern oder Funktionen aufrufen, die längere Zeit sehr viel Aufmerksamkeit abverlangen. Fahren Sie auf sichere und rechtsgemäße Weise an den Straßenrand, bevor Sie derartige Vorgänge ausführen.

- Verwenden Sie nur das angegebene Netzteil. Bei Verwendung eines anderen Netzteiltyps kann das Produkt beschädigt werden.
- Versuchen Sie nie, das Produkt eigenhändig zu reparieren.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wasser. Fassen Sie dieses Produkt nicht mit nassen Händen an.
- Betreiben Sie es nicht viele Stunden lang bei extrem niedrigen oder hohen Temperaturen.
- Lassen Sie das Produkt nicht an einem heißen oder feuchten Ort stehen.
- Lassen Sie es nicht fallen und achten Sie stets darauf, dass es keinem heftigen Stoß ausgesetzt wird.
- Reinigen Sie das Produkt immer nur mit einem weichen und trockenen Baumwolltuch. Es ist strengstens verboten, Wasser / Renigungsmittel / Benzin / Oberflächenbehandlungsmittel für die Reinigung zu verwenden.
- Wenn Sie eine Kfz-Befestigung für die Navigation anbringen, müssen Sie zuvor Unreinheiten von der Oberfläche entfernen, und betätigen Sie den Saughebel, damit sie nicht abfällt.
- Während Sie das Navigationsprogramm bedienen, dürfen Sie die SD-Speicherkarte nicht herausziehen. Die Mechanik könnte dadurch in Mitleidenschaft gezogen werden.
- Befolgen Sie die tatsächlichen Verkehrsregeln. Die akustische Führung und die Kartenroute könnten von den tatsächlichen Verkehrsbedingungen abweichen.
- Wenn Sie das Produkt transportieren möchten, müssen Sie zuvor die Stromleitung vom Anschluss des Zigarettenanzünders abtrennen und das Gehäuse aus dem Halter nehmen bzw. den Halter vom Fenster enfernen.

Anleitung zur Bedienung des GPS-Navigators

- Diesem Gerät wird intern ein wiederaufladbarer Lithium-Akku mitgeliefert. Um die Akkunutzleistung zu verlängern, sollten Sie den Akku mindestes 8 Stunden lang aufladen, bevor Sie ihn zum ersten Mal verwenden.
- Bei erstmaliger Inbetriebnahme des Geräts muss der Bildschirm kalibriert werden, um falsche Auswirkungen von Berührungen des Bildschirms aufgrund ungenauer Kalibrierung zu vermeiden.
  Kalibrieren Sie den Touchscreen neu, wenn er nach längerer Benutzungszeit nicht mehr richtig funktioniert.
- Nachdem Sie das Gerät über ein USB-Kabel an den PC angeschlossen haben, schließt das Rechnersystem alle Anwendungsprogramme, damit das System störungsfrei läuft.
- Laden Sie das Gerät, wenn Folgendes auftritt:
  1. Das Stromversorgungssymbol zeigt eine schwache Stromversorgung an.
  2. Das System schaltet sich nach dem Einschalten gleich wieder aus.
  3. Es folgt keine Reaktion, wenn eine Taste betätigt wird.
- Es gibt zwei Lademethoden:
  1. Schließen Sie das Gerät an den ein- oder ausgeschalteten Computer an. Sobald das Gerät an den Computer angeschlossen ist, wird der Akku aufgeladen.
  2. Laden Sie das Gerät über das beigefügte Kfz-Ladegerät. Verbinden Sie das Kfz-Ladegerät mit dem Anschluss des Zigarettenanzünders und verbinden Sie das andere Ende (USB) mit dem GPS-Anschluss. Die LED-Anzeige leuchtet, wenn das Gerät aufgeladen wird.

Grundbedienung

WindTouch-Technologie

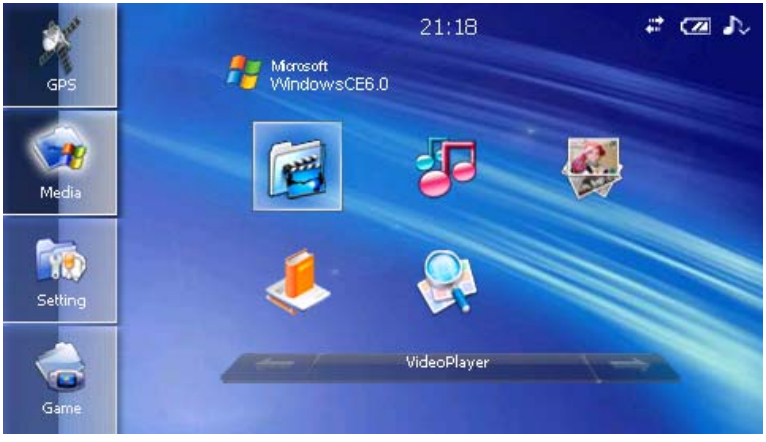
GPS	GPS
Media	Medien
Settomg	Einstellung
Game	Spiel

Dieses GPS-Gerät bedient sich einer neuen Touch-Technologie – dem erweiterten “WindTouch”. Benutzer können das Gerät nicht nur wie gehabt durch Drücken von Tasten bedienen, sondern können auch das Menü antippen, Optionen ziehen und so weiter. Dank diesem innovativen und funktionalen “WindTouch” ist der Benutzer in der Lage, sämtliche Funktionen einfach durch Antippen mit der Fingerspitze zu bedienen.

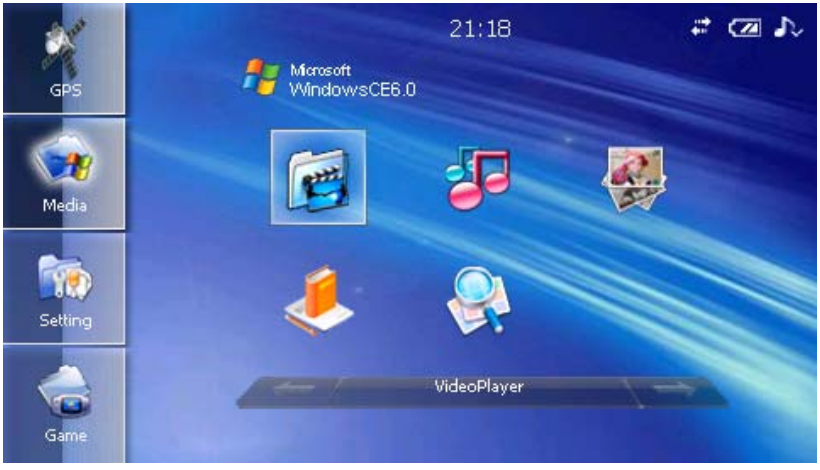
Hauptmenü

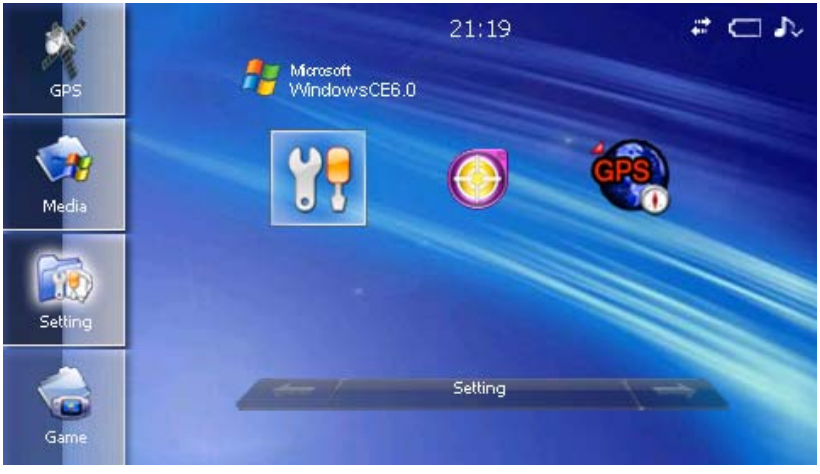
Hauptmenü	*Untermenü*
GPS	GPS
Media (Medien)	VideoPlayer (Videoplayer), MusicPlayer (Musikplayer), Image Viewer (Bildbetrachter), Text Reader (Textleser), Browser
Setting (Einstellung)	Setting (Einstellung), Calibrate (Kalibrieren), GPS TTFF
Game (Spiel)	Line, Miner

Klicken Sie auf das Symbol links im Hauptmenü, um das Untermenü zu öffnen.
Sie schließen das Untermenü, wenn Sie dasselbe Symbol nochmals anklicken.

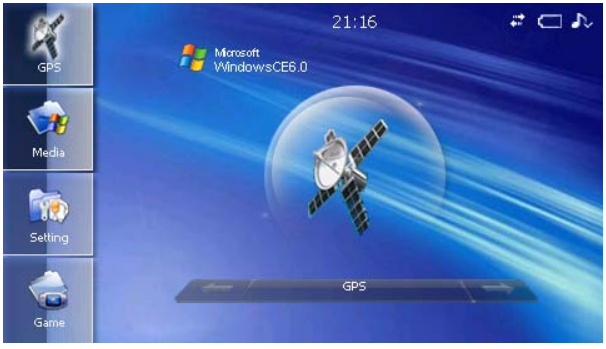


Ziehen Sie auf der Taskleiste unterhalb des Untermenüs nach lins oder rechts, um ein anderes Symbol auszuwählen, oder klicken Sie das Symbol des Untermenus direkt an, um das entsprechende Programm auszuführen.





Ändern des Hintergrundbildes



Ersetzen des Hintergrundbildes

Tippen Sie den oberen Rand des Desktops an, um das Hintergrundbild zu ändern.

Audiosteuerung

Klicken Sie das Musiknotensymbol oben rechts im Desktop an, um Audio ein- der auszuschalten.

√ Audio ein × Audio aus

Zurücksetzen des Geräts

Bleibt das System während des GPS-Betriebs stehen, starten Sie das Gerät neu, indem Sie die Rücksetztaste auf der Rückseite des Geräts betätigen.

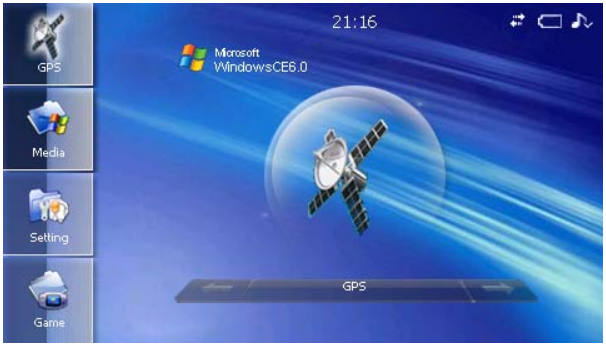
Anschließen an den Computer & Übertragen von Datendateien

1. Verbinden Sie das GPS-Gerät über ein USB-Kabel mit dem Computer.
2. Schalten Sie das GPS-Gerät ein.
3. Es blenden sich jetzt die Ordner des Geräts ein; einer für den lokalen Speicher und der andere für die Benutzerkarte, falls eingefügt.
4. Ziehen Sie die Dateien in die Ordner, um sie herunterzuladen oder zu löschen.

Akku

In diesem Gerät befindet sich ein Lithium-Akku mit hoher Kapazität. Der Akku wird innerhalb von 3-4 Stunden komplett aufgeladen. Laden Sie das Gerät mindestens 8 Stunden lang auf, bevor Sie es erstmalig in Betrieb setzen.

GPS-Navigation

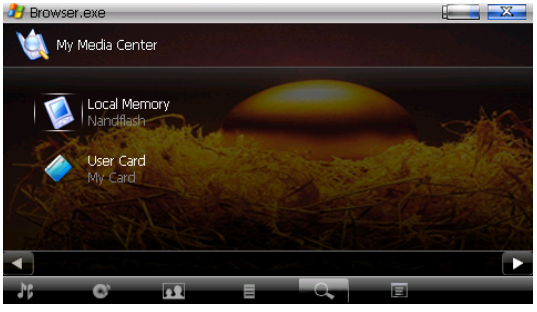


Klicken Sie auf das GPS-Symbol, um die GPS-Oberfläche anzuzeigen. Details hierzu entnehmen Sie bitte der beigefügten Bedienungsanleitung für die Navigationssoftware.

Medienwiedergabe

Media Center (Mediencenter)

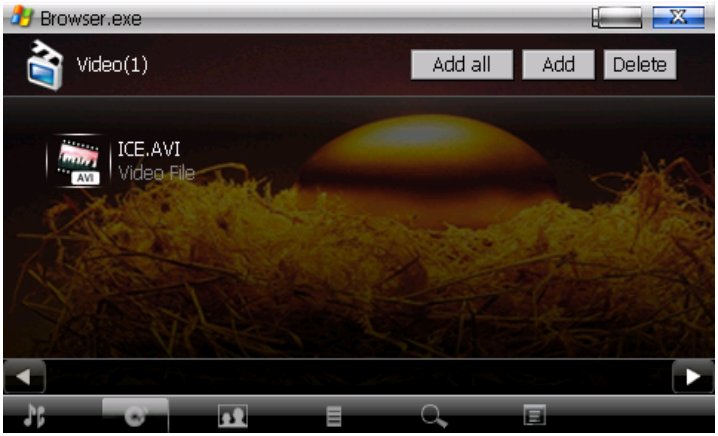
Wählen Sie im Hauptmenü Media (Medien) => Browser durch Anklicken aus, um My Media Center (Mein Mediencenter) aufzurufen.



Rechts oben auf der Oberfläche von My Media Center (Mein Mediencenter) und auf anderen wichtigen Oberflächen befindet sich ein Stromversorgungssymbol für den Akku. Ist das Gerät an den Computer oder das Ladegerät angeschlossen, pulsiert das Stromversorgungssymbol, und das Symbol ist inaktiv, wenn der Akku voll aufgeladen ist.

Verwaltung von klassifizierten Dateien

Schaltflächensymbol	*Dateityp*
	Audio (MP3, WMA, OGG, ACC)
	Video (AVI, WAV, 3GP, ASF, MPG)
	Image (Bild) (JPEG, BMP, GIF)
	e-Book (TXT)
	My Media Center (Mein Mediencenter)
	Play List (Wiedergabeliste)



Add all	Alle hinzufügen
Add	Hinzufügen
Delete	Löschen

- Klicken Sie auf die unterschiedlichen Symbole unten im Browser, um die jeweiligen Dateien anzuzeigen.
- Klicken Sie auf das Symbol oben rechts im Browser, um Dateien hinzuzufügen oder zu löschen.
- Wenn Sie eine Mediendatei einer Kategorie durch Anklicken auswählen, führt sich der Player oder Browser automatisch aus, um die markierte Datei wiederzugeben.
- Alle Dateien in My Media Center (Mein Mediencenter) können vom Benutzer ausgewählt und wiedergegeben, bearbeitet oder gelöscht werden.

Music Player (Musikplayer)

Der Music Player (Musikplayer) unterstützt Audiodateien in folgenden Formaten: MP3, WMA, OGG und ACC.
Klicken Sie im Hauptmenü auf Media (Medien) => Music player (Musikplayer), um Audiodateien auszuwählen und wiederzugeben.

Funktion zur Anzeige von Liedtexten

Der Medienplayer besitzt auch eine Funktion zur Anzeige von Liedtexten. Gibt es eine Liedtextdatei, die denselben Namen trägt wie die Musikdatei und die auch am selben Ort abgespeichert ist, ruft der Player die Oberfläche zur Liedtextanzeige automatisch auf.

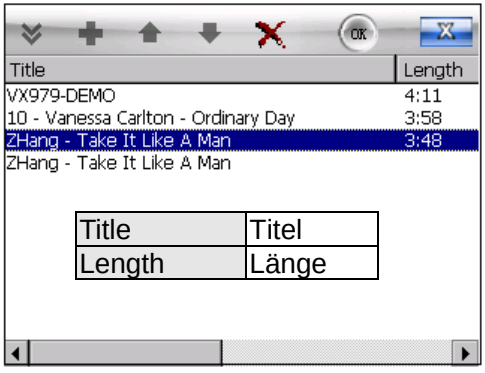
Oberfläche von Media Player (Medienplayer)

Playlist	Wiedergabeliste
Play	Wiedergabe
Next	Weiter
Previous	Zurück
Exit	Beenden
Cancel	Abbrechen
File	Datei
Options	Optionen

Symbole	Beschreibung
File	Dateien
Option	Optionen
	Wiedergabe
	Zurück
	Weiter
	Stopp
	Wiedergabeliste
	Verlaufsbalken
	Stumm
	Lautstärkesteuerung

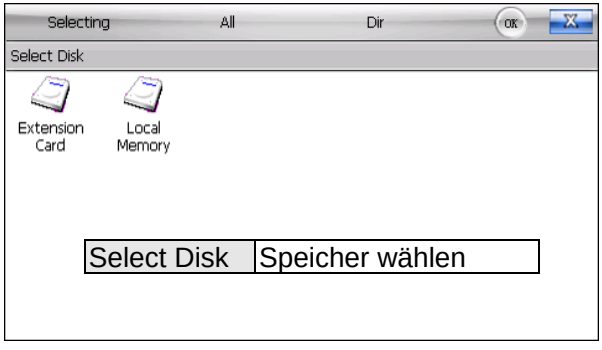
Symbole	Untermenü	Beschreibung
File	Playlist (Wiedergabeliste)	Öffnet die Wiedergabeliste
	Play (Wiedergabe)	Startet die Wiedergabe
	Next (Weiter)	Spielt das nächste Lied ab
	Previous (Zurück)	Spielt das vorherige Lied ab
	Exit (Beenden)	Beendet den Player
Option	Repeat (Wiederholen)	Spielt die Lieder in der Wiedergabeliste erneut ab
	Shuffle (Zufällige Wiedergabe)	Spielt die Lieder in der Wiedergabeliste unsortiert ab
	Full screen (Vollbild)	Zeigt ein Vollbild an

Wiedergabeliste im Media Player (Medienplayer)



- Dateioptionen
- Fügt Datei hinzu (öffnet das Dialogfeld für Dateiwahl)
- Schiebt Datei nach oben
- Schiebt Datei nach unten
- Löscht Datei
- OK und kehrt zurück
- Bricht ab und schließt

Dialogfeld für Dateiwahl



Selecting (Auswählen): Wird diese Schaltfläche gehalten, kann der Benutzer mehrere Dateien auswählen und sie der Wiedergabeliste hinzufügen.

All (Alle) : Wenn Sie diese Schaltfläche anklicken, werden alle Dateien im aktuellen Verzeichnis ausgewählt.

Dir (Verz) : Wird diese Schaltfläche gehalten, kann der Benutzer Order (einschließlich Unterordner) und Dateien mit einem Mal auswählen.

OK : Schließt die Auswahl ab und kehrt zum Medienplayer zurück.

: Beendet das Dialogfeld.

Video Player (Videoplayer)

Der Video Player (Videoplayer) spielt Videodateien in den Formaten AVI, WAV, 3GP, ASF und MPG ab.
Klicken Sie im Hauptmenü auf Media (Medien) => Video player (Videoplayer), um Videodateien auszuwählen und wiederzugeben.

Benutzerdefiniertes Symbol einer Videodatei

Im Media Center (Mediencenter) kann der Benutzer ein Einzelbild aus der Videodatei auswählen und es zu ihrem Symbol machen, damit die Datei während der Durchsicht schneller von ihm erkannt wird.
Es gibt zwei Möglichkeiten zur Erstellung von benutzerdefinierten Symbolen für Videodateien:

1. Werden Videodateien vom GPS-Gerät auf den PC heruntergeladen, verwendet das Media Center (Mediencenter) das erste Einzelbild aus der Videodatei als Standardsymbol.
2. Der Benutzer kann ein beliebiges Einzelbild aus der Videodatei auswählen und es im BMP-Format abspeichern. Geben Sie es demselben Namen wie die originale Videodatei und speichern Sie es auch in demselben Verzeichnis ab. Das Media Center (Mediencenter) erkennt es dann automatisch und verwendet es als Symbol für die Videodatei.

Image Viewer (Bildbetrachter)

Klicken Sie im Hauptmenü auf Media (Medien) und wählen Sie den Image Viewer (Bildbetrachter).
Klicken Sie auf eine beliebige Bilddatei, um das entsprechende Bld anzuzeigen.

Oberfläche von Image Viewer (Bildbetrachter)

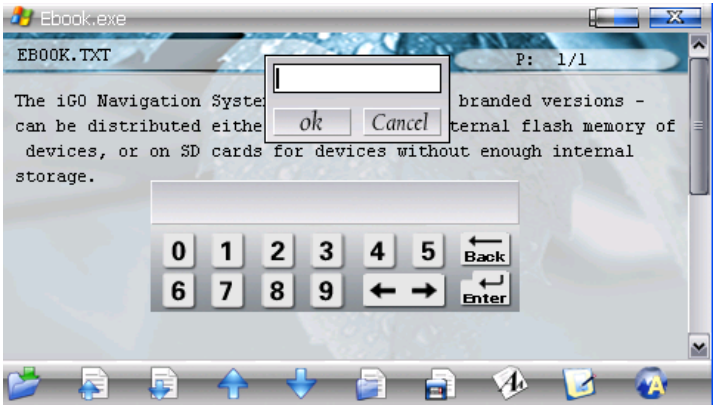
Symbole auf der Symbolleiste		*Beschreibung*
	Open files (Dateien öffnen)	Öffnet Bilddateien in einem bestimmten Verzeichnis.
	Previous (Zurück)	Zeigt das vorherige Bild an.
	Next (Weiter)	Zeigt das nächste Bild an.
	Zoom in (Einzoomen)	Vergrößert das Bild.
	Zoom out (Auszoomen)	Verkleinert das Bild.
	Hand Tool (Werkzeug Hand)	Hiermit ziehen und verschieben Sie das Bild, wenn es größer ist als der Bildschirm.

	Viewing Mode (Ansichtmodus)	Nach oben = Vergrößern Nach unten = Verkleinern Nach links = Zurück Nach rechts = Weiter
	Full screen (Vollbild)	Zeigt das Bild als Vollbild an. Wenn Sie den unteren Bereich anklicken, erscheint wieder die ausgeblendete Symbolleiste.
	Adaptable size (Einstellbare Größe)	Zeigt das Bild in einstellbarer Größe an.
		Löscht das aktuelle Bild / Richtet das Bild als Desktop ein

- Während des Browsens erscheint eventuell das Symbol einer Sanduhr oben links im Bildschirm, was bedeutet, dass das System eine Datei lädt.
- Kann das System die Datei nicht lesen, erscheint oben rechts ein rotes “X”-Symbol.

TXT Reader (Textleser)

Klicken Sie im Hauptmenü auf Media (Medien) und wählen Sie den Text Reader (Textleser). Klicken Sie ihn nochmals an, um die Oberfläche des Textlesers aufzurufen.



Oberfläche von Text Reader (Textleser)

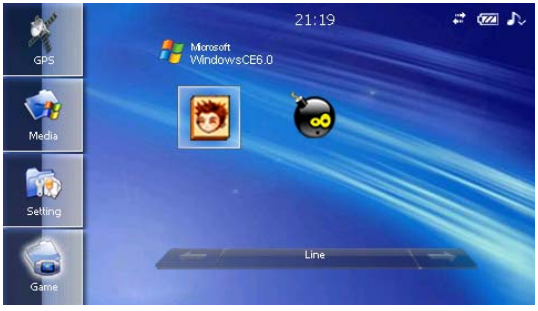
Symbole auf der Symbolleiste		*Beschreibung*
	Open files (Dateien öffnen)	Öffnet Textdateien in einem bestimmten Verzeichnis.
	Page up (Seite nach oben)	Blättert eine Seite zurück.
	Page down (Seite nach unten)	Blättert eine Seite weiter.
	Roll up (Rollen nach oben)	Rollt eine Zeile zurück.
	Roll down (Rollen nach unten)	Rollt eine Zeile weiter.
	Read bookmark (Lesezeichen lesen)	Liest das gespeicherte Lesezeichen ein (nehmen Sie die Zeile als Maßeinheit).
	Save bookmark (Lesezeichen speichern)	Speichert ein Lesezeichen (nehmen Sie die Zeile als Maßeinheit).
	Font Size (Schriftgröße)	Legen Sie hier die Schriftgröße fest (Optionen: Small (Klein) / Middle (Mittel) / Big (Groß)).
	Page selection (Seitenwahl)	Blättert zur angegebenen Seite.
	Encoding (Verschlüsselung)	Wählt die Zeichenverschlüsselung.

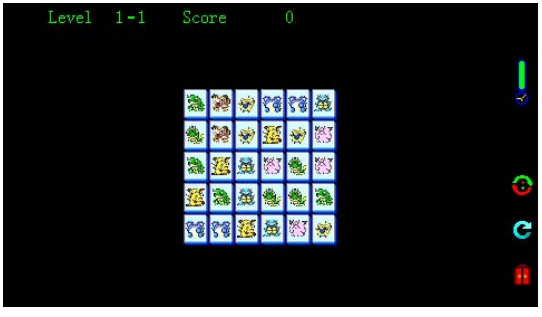
- Wenn Sie im Lesemodus oben rechts auf “Current/total Pages” (Aktuelle/gesamte Seiten) klicken, wechselt die Anzeige zu “Current/total Rows” (Aktuelle/gesamte Zeilen).
- Durch Ziehen auf dem Bildschirm lässt sich der Text Reader (Textleser) bedienen: **Drag upward (Ziehen nach oben)** rollt einige Zeilen zurück.

Drag downward (Ziehen nach unten) rollt einige Zeilen weiter.
Drag leftward (Ziehen nach links) blättert eine Seite zurück.
Drag rightward (Ziehen nach rechts) blättert eine Seite weiter.

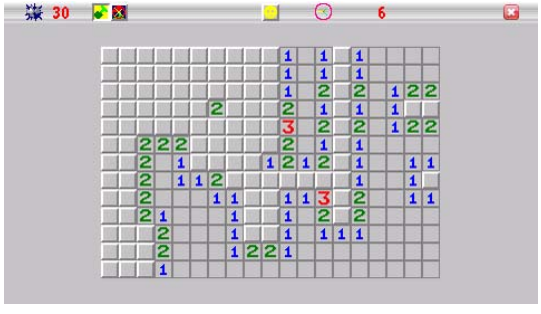
HINWEIS: Das Lesezeichen gilt nur in der aktuellen Datei. Setzen Sie die Lesezeichen zurück, um eine andere Datei zu lesen.

Games (Spiele)





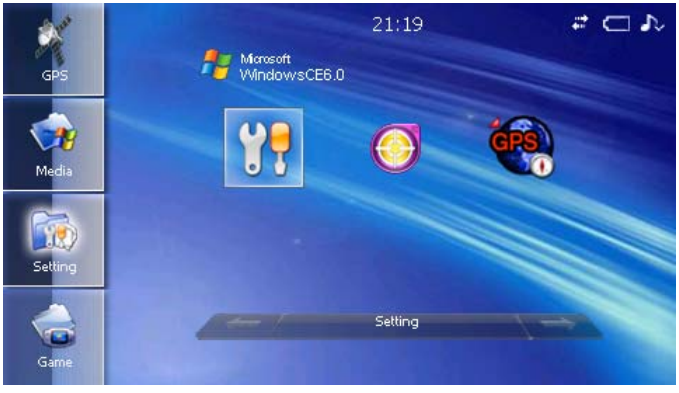
Line



Miner

Systemeinstellungen

Im Hauptmenü sind mehrere Einstellungsoptionen verfügbar.
Benutzer können diese Optionen durch Anklicken auswählen, um das System persönlichen Anforderungen entsprechend richtig einzustellen.



System Information (Systeminformationen):
Zeigt die Softwareversion an sowie Details zur restlichen und gesamten Speicherkapazität.

Sound Setting (Toneinstellung): Stellt die Audiolautstärke des Systems ein.

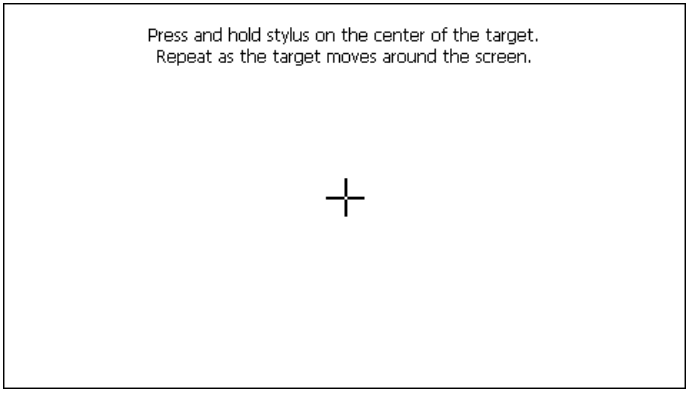
Backlight Setting (Beleuchtungseinstellung): Stellt die Hintergrundbeleuchtung ein.

Wahl von Background (Hintergrund):
Benutzer können in diesem Ordner ein Bild im BMP-Format auswählen und zum Hintergrundbild des Desktops machen.

Wahl von Language (Sprache): Diese Wahl tritt nur nach einem Neustart des Geräts in Kraft.

Kalibrieren des Touchscreens

Wird das GPS-Gerät erstmalig oder nach langer Betriebspause eingeschaltet, kann der Benutzer es durch Aufruf des Kalibrierungsbildschirms zurücksetzen. Für hohe Genauigkeit verwenden Sie zur Kalibrierung bitte den Stift und folgen Sie den Anweisungen. Ist die Kalibrierung abgeschlossen, beenden Sie sie, indem Sie eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm antippen.



Technische Daten

Grunddaten	
Model (Modell)	JAY-tech® Navigationssystem NAV-5001
Operating System (Betriebssystem)	Windows® CE 6.0 Core
Built-in Memory (Interner Speicher)	2 GB NAND-Flash-Speicher
Power Source (Stromquelle)	Interner Lithium-Ionen-Akku (3,7 V / 1100 mAh)
Memory Expansion (Speichererweiterung)	Unterstützt SD/MMC-Karten
Interface (Schnittstelle)	USB 2.0 (Hochgeschwindigkeit)
Anzeigesystem	
Screen Size (Bildschirmgröße)	5,0-Zoll-Touchscreen (16:9)
Screen Features (Merkmale des Bildschirms)	TFT-LCD mit 260K Farben, Auflösung 480 x 272
Languages (Sprachen)	Unterstützt 14 Sprachen
Pictures (Bilder)	Unterstützt Bilder der Formate JPEG, GIF und BMP
Read Text (Lesen von Text)	Unterstützt die Formate TXT
Videomerkmale	
Video Format (Videoformat)	Unterstützt die Formate AVI, WMV, ASF, MPG, MJPEG und 3GP

Performance (Leistungsdaten)	480 x 272 bei 25 fps (Bildrate)
Audiomerkmale	
Audio Format (Audioformat)	Unterstützt die Formate MP3, WMA, OGG, ACC, AC3
Loudspeaker (Lautsprecher)	Eingebauter 1-Watt-Lautsprecher
Lyrics (Liedtexte)	Unterstützt die Funktion zur Anzeige von Liedtexten
Zusatzfunktion	
Games (Spiele)	Integriert
Weiteres	
Accessories (Zubehör)	Kfz-Ladegerät, USB-Kabel, Stift, Kfz-Befestigung, Ohrhörer, DVD-ROM, Bedienungsanleitung

Umweltschutz

Seit 01.10.1998 dürfen alle verbrauchten Batterien NICHT mehr in den Hausmüll.
Die Batterien müssen zum Handel - also in die BATT-Boxen - order zu den Sammelstellen der Kommunen zurückgebracht werden.
Bitte HELFEN SIE MIT, dass alle zugunsten unserer Umwelt mitmachen: Sprechen Sie Verwandte, Bekannte und Freunde an.

Bei weiteren Fragen oder auch, wenn der Händler um die Ecke keine BATT-Box hat, wenden Sie sich bitte an das

GRS INFOTELEFON: 01805 - 80 50 30
www.GRS-Batterien.de

Stiftung Gemeinsames Rücknahmesystem Batterien
Heidenkampsweg 44, 20097 Hamburg

Danke fürs Mitmachen!

JAY-tech®
small products for a great world

Jay-tech GmbH
Krefelder Straße 657
D-41066 Mönchengladbach
Germany
www.jay-tech.de
info@jay-tech.de